

緊急防災毛布

TEIJIN

Human Chemistry, Human Solutions

もうたんか[®]

実用新案登録済

意匠登録済

Acetrwin[®] エースツイン[®]

担架に
早変わりして
素早く救助

緊急災害の現場をリアルに想定した設計

素材そのものの高機能性に加え、緊急時の混乱下にある医療・福祉施設等での搬送や処理をサポートするさまざまな工夫を盛り込んでいます。

普段は毛布としてお使いいただけ、緊急時はそのまま担架として活躍。組み立てる必要がなく、救助にかかる時間を大幅に短縮できます。倉庫などに保管されている場合も、取り出してすぐに使えます。

階段でも小回りがきく柔軟な生地

ドレープ性のある生地だからサイズが柔軟に。普通の担架ではつかえてしまう狭い階段もスムーズに回れます。

足を入れて体勢を安定させるストッパー

裾の折り返し部分がストッパーとなり、ここに足を入れることで搬送中の体勢が安定します。



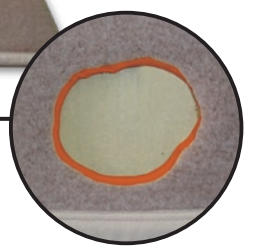
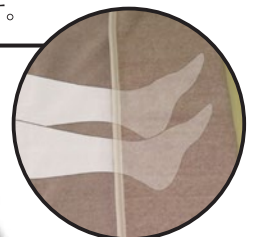
真空パックのため、湿気や汚れを気にせず、また省スペースでの保管が可能。

【真空パックの保証期間は10年】



搬送時に手をかけられる取手(蓄光素材)

穴の部分が持ち手となり、しっかりと支えながら搬送できます。しかも、穴をかがる糸は蓄光素材。停電時などの暗闇の中で光り、すぐに判別できます。



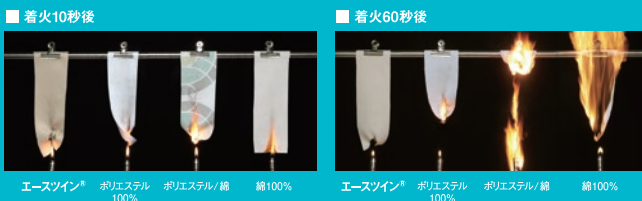
Acetrwin[®] エースツイン[®]

難燃性 安心

制菌性 清潔

高レベルの難燃性

高い防災性能が必要とされるカーテンの分野で、厳しく定められている消防法および政令に合格。着火実験では、60秒経ってもほとんど燃えないことが実証されています。また、使用している防火剤は、皮膚炎やアレルギーなどを起こしにくく、発ガン性もありません。



洗濯耐久性

制菌加工剤を繊維自体に練り込んでいるので洗濯を繰り返しても制菌効果は持続します。



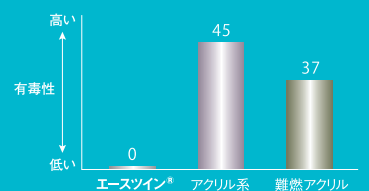
細菌の繁殖を抑える高い制菌性

SEK基準をクリアする高い制菌効果で、繊維上の細菌が増殖しないように抑制。クリーンな環境づくりができ、いつも清潔です。また、使用している制菌加工剤は、厳しい基準で各種試験をクリアし、安全性に優れています。



有毒ガスが発生しない

繊維の内部に、テイジン独自のノンハロゲン系防火剤を科学結合。強制的に燃焼させた場合でも、有毒なシアンガスやハロゲンガスがまったく発生せず、一酸化炭素や煙もほとんど発生しません。



科学検査協会測定値 (NBSスモークチャンバー法を使用)

帝人フロンティア株式会社

インテリア部 06-6266-8218